



CEREALES

Blé

Stade : Gonflement à pleine floraison.

Maladies foliaires

Des sorties de taches de **septoriose** sont observées sur la F4 et localement sur la F3 en parcelle non protégée ; elles correspondent aux pluies de la période du 25 au 29 avril.

Le modèle PRESEPT a déclenché dans la plupart des situations entre le 18 et 20 mai. L'**oïdium** reste toujours présent, cependant sa progression sur feuilles hautes est généralement limitée.

La **rouille brune** est quasi absente, toutefois avec les températures actuelles, le risque s'accroît en parcelles non protégées.

Préconisations : L'ensemble des blés doit être actuellement protégé vis-à-vis de la septoriose. Les interventions réalisées à pleine dose après le 5 mai seront suffisantes pour couvrir l'ensemble de la période de risque.

Pour les traitements qui ont été réalisés

fin avril, réintervenir en situations à risques (variétés sensibles, présence de septoriose sur F3).

Ne prendre en compte l'**oïdium** que s'il est actif sur les feuilles supérieures (5 % de surfaces touchées sur F3 ou F2).

Pucerons

Les populations sont très basses : aucun insecticide n'est justifié actuellement.

Orge de printemps

Stade : Sortie de la dernière feuille à gonflement.

L'**oïdium** reste la maladie principale même si elle progresse peu.

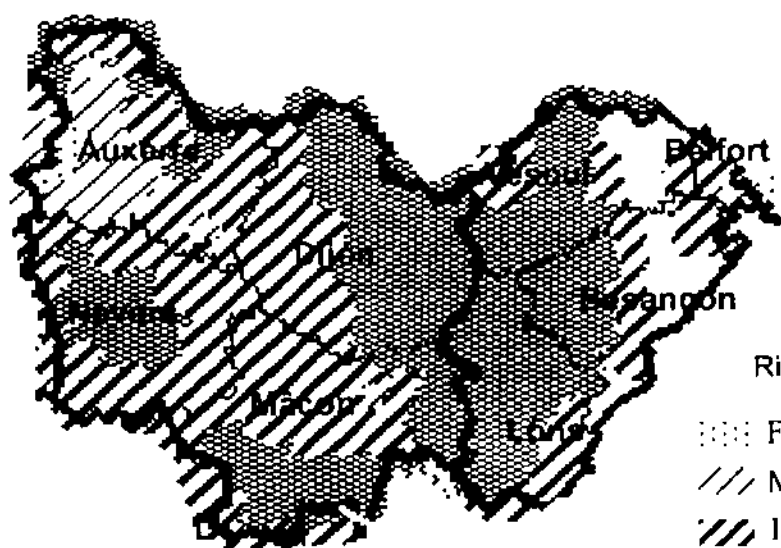
L'**helminthosporiose** évolue légèrement sur feuilles hautes.

Préconisations : Pour les parcelles déjà traitées, attendre le stade sortie des barbes pour réintervenir avec un fongicide polyvalent actif sur helminthosporiose.

Pour les parcelles non protégées, intervenir au stade gonflement.

Le coin de Présept

Situation prévisionnelle au 21 mai avec simulation d'une période de risque (5 jours de pluie)



Risques :

□ Faible

/// Modéré

/// Important

/// Très important

Augmentation importante du risque : déclenchement du TOP

POIS

Premier traitement fongicide.

TOURNESOL

Surveillez les pucerons en parcelles non traitées Gaucho.

MAIS

Stade : Levée à 5-6 feuilles avec un stade moyen voisin de 3-4 feuilles. La météorologie actuelle favorise une forte levée des adventices annuelles (chénopode, renouée, crucifères ...).

Veiller à bien respecter les conditions d'emploi des herbicides : stades limites du maïs pour les anti-liserons, températures d'application (sulfonilurées et anti-liserons), compatibilité lors des mélanges. Se reporter au dépliant maïs (cf bulletin n° 2 du 20/02/97) et/ou aux étiquettes des produits.

POIS

Stade : Boutons floraux à début floraison.

Ravageurs

Le vol de tordeuses s'est généralisé avec localement des cumuls de captures importants (Comblanchien (21) : 475 ; Neuvy-Sautour (89) : 221 ; Beon (89) : 92). Les conditions climatiques actuelles sont peu

favorables aux pontes de tordeuses et le pois est encore peu sensible. Les pucerons commencent également à s'installer, notamment dans la plaine dijonnaise où certaines parcelles présentent 50 % de pieds colonisés mais avec au maximum trois pucerons/plante.

Préconisations : Il est trop tôt pour intervenir, aucun insecticide n'est justifié actuellement.

Maladies

Le feuillage est sain. Seuls quelques cas de **fusariose** sur racines sont signalés dans l'Yonne.

Préconisations : Les conditions climatiques actuelles sont favorables au développement des maladies notamment du **Botrytis**. Prévoir une intervention avec un produit polyvalent à bonne action **Botrytis** dès le retour de conditions climatiques propices à la réalisation.

TOURNESOL

Stade : Cotylédons à 4 paires de feuilles, une grande majorité présente 3 paires de feuilles.

Pucerons

Le vol de pucerons s'amplifie à la tour d'Auxerre. En parcelle non traitée **Gauche**, les aptères se multiplient ; la croissance de la population est régulière et les seuils de traitements (30 à 50 pucerons par plante avant 5 feuilles et 50 à 100 par plante de 5 feuilles à l'apparition du bouton floral) sont quelquefois atteints, notamment dans le Val de Saône.

En parcelle traitée **Gauche**, des ailés sont fréquemment visibles mais les aptères ne s'installent pas.

Préconisations : Surveiller les parcelles non traitées **Gauche** et intervenir si le seuil est dépassé avec un aphicide autorisé.

Phomopsis

En Franche-Comté, les périthèces sont maintenant mûres et les contaminations possibles. Le risque est encore modéré, les plantes étant à un stade peu sensible. En Bourgogne, la maturité sera assez rapidement atteinte, mais il n'y a pas encore de risque.

Préconisations : Ne pas intervenir, attendre les prochains avertissements.